



ATV vozík

SHARK GARDEN 680 4Wheel

Návod k zostaveniu a použitiu



Oficiálny dovozca

ASP Group s.r.o.

Staropltzenecká 290

326 00 Letkov u Plzně

Tel.: +420 378 21 21 21

E-mail: info@aspgroup.cz

www.aspgroup.cz

Bezpečnostné varovania	3
Popis hlavných častí vozíku	4
Zostavenie vozíku	4
Používanie vozíku	6
Sklápanie korby	9
Údržba a uloženie	10
Technické údaje	10
Zoznam náhradných dielov	11

Vážení zákazníci!

Ďakujeme Vám, že ste sa rozhodol pre produkt z radu profesionálneho príslušenstva Shark Accessories. Veríme, že budete s týmto výrobkom dlhodobo spokojní.

Tento sklápací vozík má robustnú oceľovú konštrukciu a vynikajúce terénne vlastnosti vďaka štyrom širokoprofilovým pneumatikám s nízkym tlakom na podklad. Vyklápacia korba umožňuje rýchle a pohodlné nakladanie a vykladanie nákladu. Vozík je navrhnutý tak, aby mohol prepravovať širokú škálu materiálov až do hmotnosti 680 kg. Pred použitím vozíka si prečítajte celý tento návod a zoznámte sa s umiestnením a funkciou ovládacích prvkov. Tento návod má uľahčiť Vašu prácu s vozíkom, obsahuje pokyny na jeho zostavenie a údržbu, a najmä obsahuje dôležité bezpečnostné informácie a varovania na zabezpečenie bezpečného a dlhodobo spoľahlivého používania. Porozumejte prosím všetkým pokynom a bezpečnostným varovaním v tomto návode. Zanedbaná alebo nedostatočná údržba môže mať tiež za následok vážne zranenie obsluhy alebo okolostojacich osôb.

UPOZORNENIE

Vozík nikdy nepreťažujte nad maximálnu hmotnosť nákladu 680 kg.

URČENIE VÝROBKU

ATV vozík SHARK GARDEN 680 je určený na zapojenie za štvorkolku, UTV alebo záhradný traktor na prepravovanie sypkých hmôt, predmetov, dreva, náradia a podobne. Vozík sa k ťažnému stroju pripája pomocou ťažnej gule Ø 50 mm, s možnosťou pripojenia aj pomocou čapu v závislosti od typu ťažného zariadenia na stroji. Použitie vozíka akýmkoľvek iným spôsobom, než ako je uvedené v tomto návode, je v rozpore s určením vozíka. Tento vozík môže byť prevádzkovaný iba osobami, ktoré dobre poznajú jeho vlastnosti a sú oboznámené s príslušnými predpismi ohľadne jeho prevádzky. Pri práci sa riadte bezpečnostnými pokynmi, aby ste sa vyvarovali nebezpečenstvu zranenia vašej osoby alebo osôb v okolí.

BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA

- Na vozíku nikdy neprepravujte sediace alebo stojace osoby alebo zvieratá.
- Nedovoľte deťom, aby si na vozíku hrali, stúpali na neho alebo na neho vyliezali.
- Pred jazdou sa vždy uistite, že vozík je v dobrom funkčnom stave.
- Poškodené alebo opotrebované diely okamžite vymeňte za nové alebo opravte.
- Pred jazdou vždy skontrolujte dotiahnutie skrutiek, matíc a spojovacích dielov.
- Nikdy neprekračujte maximálnu nosnosť vozíku 680 kg.
- Pri jazde s naloženým vozíkom sa vyvarujte nebezpečným miestam, prehĺbeninám, terénym zlomom alebo prudkým svahom, kde sa vozík môže prevrátiť.
- V ťažkom teréne, v kopcoch a na klzkom povrchu jazdíte vždy veľmi pomaly a opatrne.
- Nejazdite s vozíkom do vody, cez hlboké priekopy a po verejných komunikáciách.
- Zabráňte zraneniu osôb a/alebo poškodeniu vozíku – neprekračujte rýchlosť 25km/h.
- Pri nakladaní a vykladaní vozíku buďte opatrní.
- Vozík je určený iba k vlečeniu vhodnými vozidlami (záhradný traktor, štvorkolka, UTV).
- Pred jazdou vozík riadne pripojte a zaistite k prípojnému zariadeniu ťažného vozidla.
- Behom jazdy a pri práci vždy udržiavajte ruky a nohy ďaleko od pohybujúcich sa častí.
- Pri práci vždy udržiavajte pracovný priestor okolo vozíku čistý.
- Pri práci s vozíkom vždy používajte ochranné vybavenie, okuliare a pracovnú obuv.



VAROVANIE

Výstrahy, upozornenia a pokyny v tomto návode nemôžu pokryť všetky možné situácie, ktoré sa môžu vyskytnúť. Preto je nutné pri práci vždy používať zdravý rozum a venovať práci a jazde zvýšenú opatrnosť.

Dôležité informácie sú v návode vyznačené nasledujúcim spôsobom:



Tento varovný symbol znamená: **POZOR! VAŠA BEZPEČNOSŤ MÔŽE BYŤ OHROZENÁ!**



VAROVANIE

Nerešpektovanie takto označených pokynov môže viesť k vážnemu zraneniu alebo smrti obsluhy alebo osôb okolostojacich.

UPOZORNENIE

UPOZORNENIE označuje úkony, pri ktorých nedodržaní by mohli dôjsť k poškodeniu stroja.

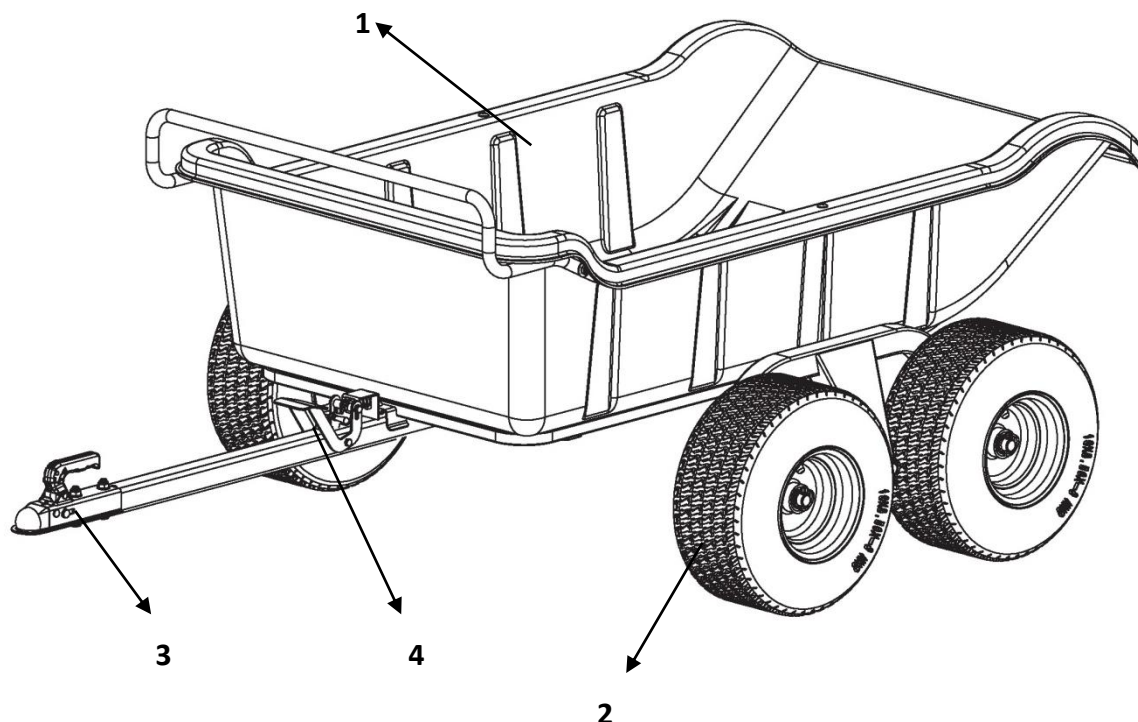
POZNÁMKA

POZNÁMKA obsahuje informácie, ktoré vysvetľujú alebo uľahčujú danú činnosť.

POZNÁMKA

Pri prevzatí vozíku prosím ihneď skontrolujte, či žiadne diely nechýbajú a či nedošlo k poškodeniu súčastí prepravou.

POPIS HLAVNÝCH ČASTÍ VOZÍKU



- 1) **Sklopná plastová korba** – neprekračujte maximálnu nosnosť korby 680 kg
- 2) **Nízkotlakové pneumatiky** – nikdy neprekračujte maximálny tlak 200 kPa
- 3) **Prípojné zariadenie** - ťažný kĺb Ø 50 mm („žehlička“)
- 4) **Pedál pre sklápanie korby**. Popis a funkcie vid' str. 10

ZOSTAVENIE VOZÍKU

Je vyžadovaná montáž

Tento vozík je dodávaný v rozmontovanom stave a pred použitím je nutné ho zmontovať. Vyberte diely z balenia a skontrolujte ho ešte pred zahájením montáže.

Vzhľadom k hmotnosti a veľkosti dielov odporúčame, aby montáž vykonávali dve osoby.

UPOZORNENIE

Prečítajte si a dodržujte pokyny pre montáž a prevádzku. Nesprávne zostavenie vozíku môže viesť k vážnemu zraneniu používateľa alebo okolostojacích osôb alebo k poškodeniu vozíku.

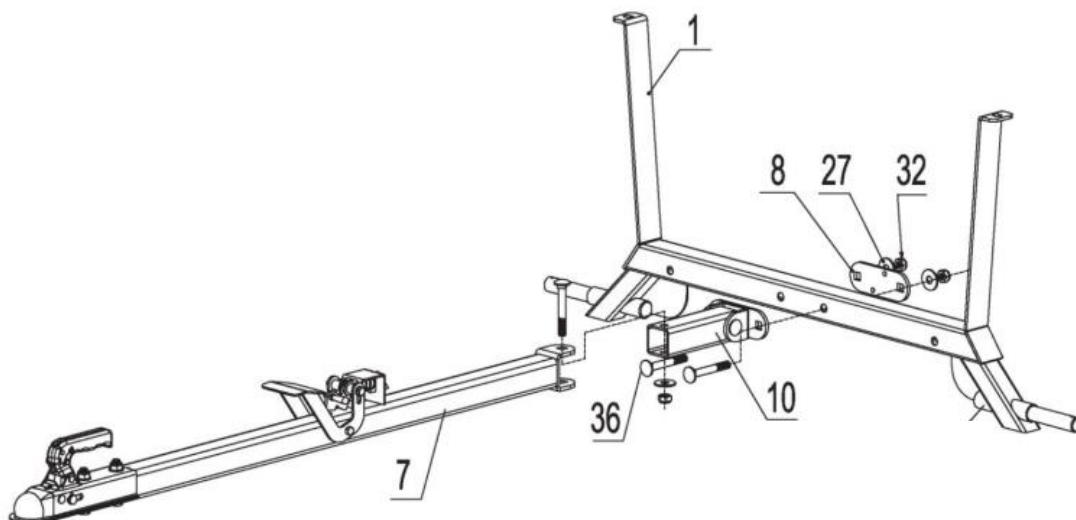
Potrebné náradie

- Inbus kľúč
- Kľúč č. 17 a 19

KROK 1: Montáž rámu

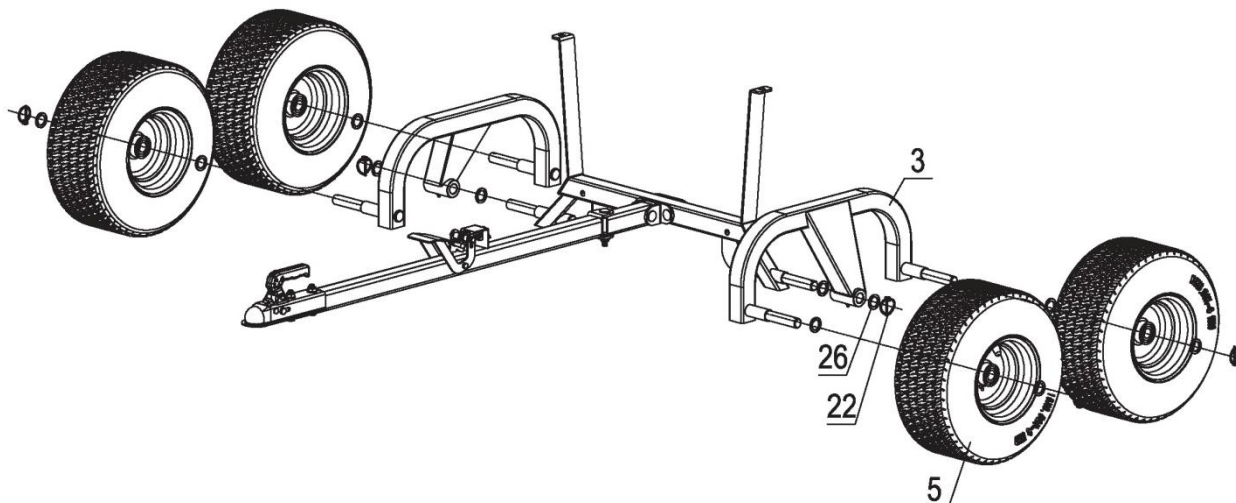
1. Priskrutkujte otočný klb (10) a operní dosku (8) k hlavnímu priečníku (1) pomocou vratovej skrutky M12x80 (36), veľkých plochých podložiek Ø12 (27) a samoistiacich matíc M12 (32).

2. Pripevnite oj (7) k otočnému klbu (10) pomocou vratovej skrutky M12x80 (na obr. nie sú očíslované), veľké ploché podložky Ø12 a samoistiace matice M12.



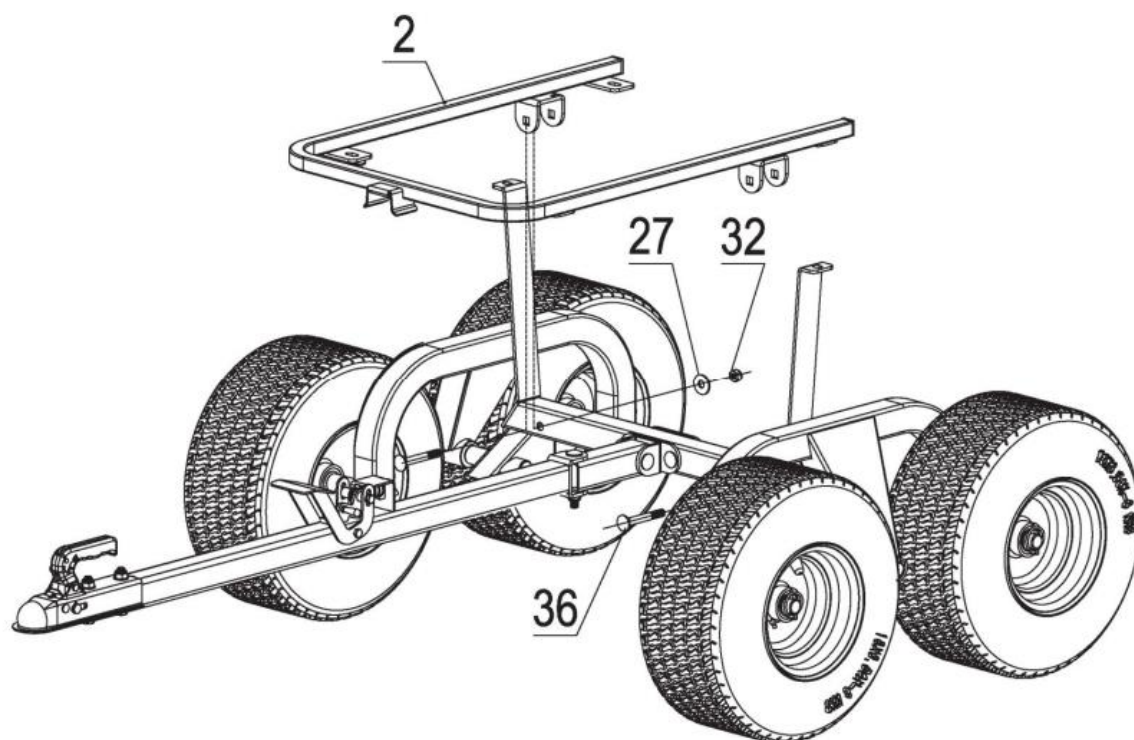
KROK 2: Montáž kolies

1. Pripevnite zostavu výkyvnej dvojnápravy (3) k rámu pomocou plochej podložky Ø24 (26) a závlačkami s krúžkom (22). Následne nasadte kolesá (5) na čapy os a zaistite ich plochými podložkami Ø24 (26) a závlačkami s krúžkom (22).



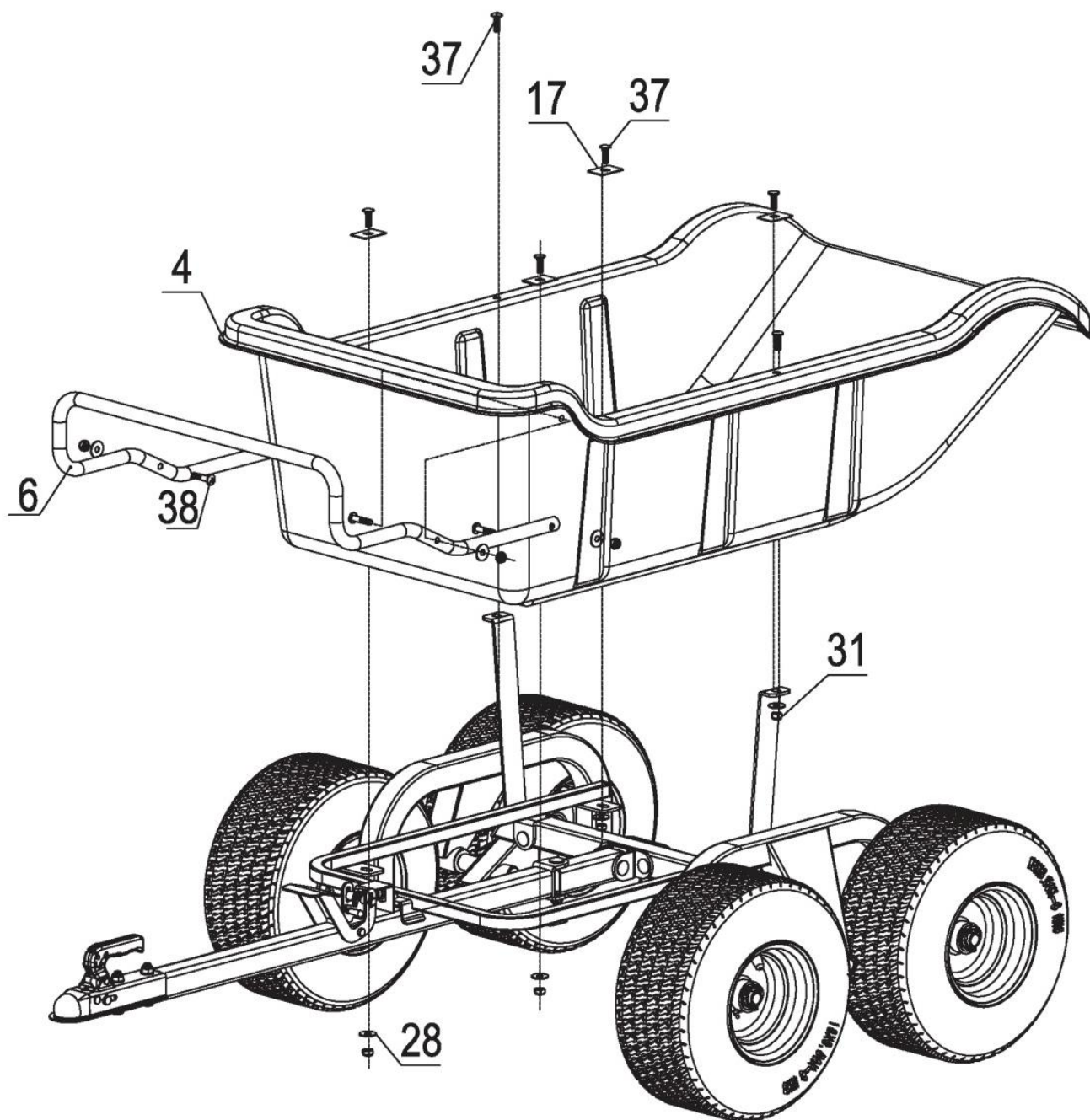
KROK 3: Montáž nosného rámu korby

2. Pripevnite nosný rám korby (2) na hlavný rám pomocou 2 vratových skrutiek M12x80 (36), veľkých plochých podložiek Ø12 (27) a samoistiacich matíc M12 (32).



KROK 4: Montáž korby

1. Pripevnite korbu (4) k nosnému rámu korby pomocou 4 skrutiek M10x25 (37), štvorcových podložiek (17), veľkých plochých podložiek Ø10 (28) a samoistiacich matíc M10 (31).
2. Priskrutkujte okraje korby k dvom stredným vzperám pomocí skrutiek M10x25 (37), plochých podložiek Ø10 (28) a samoistiacich matíc M10 (31). Matice zatiaľ nedotahujte.
3. Pripevnite madlo (6) ku korbe (4) pomocou veľkoplošných skrutiek M10x45 (38), veľkých plochých podložiek Ø10 (28) a samoistaicich matíc M10 (31).
4. Najskôr dotiahnite štyri skrutky (37) a potom dotiahnite všetky skrutky a matice.



POUŽÍVÁNIE VOZÍKU



VAROVANIE

Pred použitím vozíka si prečítajte nasledujúce pokyny a bezpečnostné varovania. Nedodržanie týchto pokynov a varovaní môže viesť k poškodeniu vozíku alebo k zraneniu obsluhy alebo okolostojacich osôb.

1. **NIKDY** neprekračujte maximálnu povolenú nosnosť 680 kg.
2. Pred jazdou **VŽDY** riadne upevnite a zaistite vozík k prípojnému zariadeniu ťažného vozidla.
3. **POUŽÍVEJTE** iba ťažné vozidla otypované k ťahaniu prívesných vozíkov (záhradné traktory, štvorkolky, UTV ...)
4. **NIKDY** nejazdite so zdvihnutou korbou.
5. Vozík **NIKDY** nepreplňujte. Prečnievajúci náklad môže spôsobiť stratu trakcie vozíku alebo ťažného vozidla a stratu kontroly nad riadením.
6. **VŽDY** naplňujte vozík iba primeraným nákladom. Extrémne ťažký náklad je náročné prepravovať, nakladať a vykladať. Vozík nikdy nepreťažujte.
7. **VŽDY** používajte vozík iba k výrobcom určenému účelu.
8. **VŽDY** sa uistite, že súčet hmotností vozíku a nákladu nepresahuje povolenú ťažnú hmotnosť ťažného vozidla.
9. **NEPOUŽÍVAJTE** vozík na verejných komunikáciách.
10. Pri ťahaní vozíku **NIKDY** neprekračujte rýchlosť 25 km/h.
11. Pri ťahaní vozíku **NIKDY** nezatáčajte príliš ostro. Pneumatiky štvorkolky alebo traktoru by sa mohli dostať do kontaktu s vozíkom alebo jeho ojom..
12. Pred zatáčaním **VŽDY** spomaľte.
13. Pri cúvaní **VŽDY** dbajte zvýšenej opatrnosti. Aby ste zabránili „zlomeniu“ vozíku pri cúvaní alebo inému poškodeniu. Ak je to možné cúvajte s vozíkom čo možno najviac rovno,

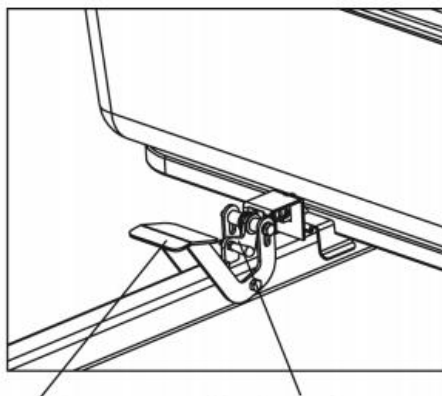
SKLÁPANIE KORBY

1. Pre sklopenie korby odklopte bezpečnostnú poistku - západku a zošliapnite nožný pedál.
2. Pred jazdou zaistíte korbu bezpečnostnou poistnou západkou, aby pri jazde nemohlo dôjsť k nečakanému vyklopeniu korby.



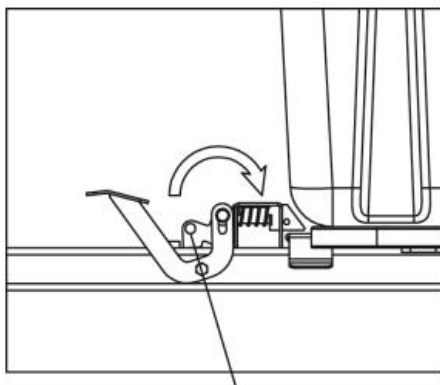
VAROVANIE

Nezošľapujte nožný pedál, ak je zaistený bezpečnostnou poistnou západkou!

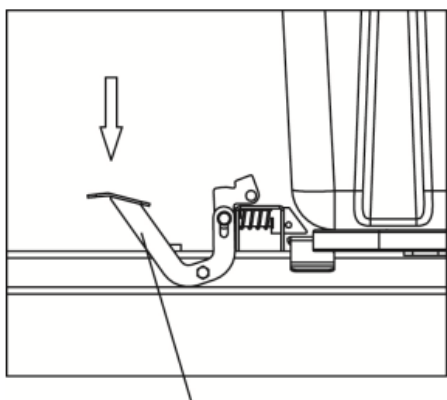


Nožný pedál

Poistná západka



Odklopte poistnú západku



Zošliapnite nožný pedál

ÚDRŽBA A ULOŽENIE

Údržba vozíku



VAROVANIE

Nesprávna údržba alebo nesprávne uloženie vozíku môže mať za následok stratu záruky.

- Po každom použití vozík očistite od zvyškov prepravovaných materiálov.
- Po každom použití vozík zvonku i zvnútra opláchnite, očistite od blata a zatvrdnutých nečistôt a osušte ho.
- Pred jazdou skontrolujte tlak v pneumatikách. Doporučený tlak pneumatík je **200 kPa**.
- Pravidelne premazávajte osy a ložiska kolies, v prípade potreby častejšie.
- Pravidelne kontrolujte dotiahnutie skrutkových spojov.
- 1x ročne očistite a ľahko premažte všetky mechanizmy vozíku.
- V prípade potreby opravte poškrabané, porušené alebo odrené lakované miesta vhodnou čiernou farbou v spreji.
- Nikdy neprekračujte maximálne užitočné zaťaženie 680 kg. Mohlo by dôjsť k poškodeniu vozíku.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE:

Ak je potrebné niektoré diely vymeniť, používajte iba diely, ktoré zodpovedajú špecifikáciám výrobcu. Náhradné diely, ktoré tieto špecifikácie nespĺňajú, môžu znížiť bezpečnosť vozíka alebo zapríčiniť nesprávnu funkciu.

Uloženie vozíku

- Nenechávajte prepravovaný materiál vo vozíku dlhšiu dobu.
- Pred uložením musí byť vozík očistený a suchý.
- Pri daždi a v zimných mesiacoch uložte vozík v krytých priestoroch alebo tak, aby bol chránený pred účinkami poveternosti.
- Pri uložení vozíku vonku vždy dbajte, aby sa v korbe nemohla hromadiť voda - vozík zdvihnite vpredu tak vysoko, aby voda mohla vytekať, alebo ho starostlivo zakryte plachtou.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Nosnosť 680 kg

Rozmery korby 1755 x 1011 x 454 mm

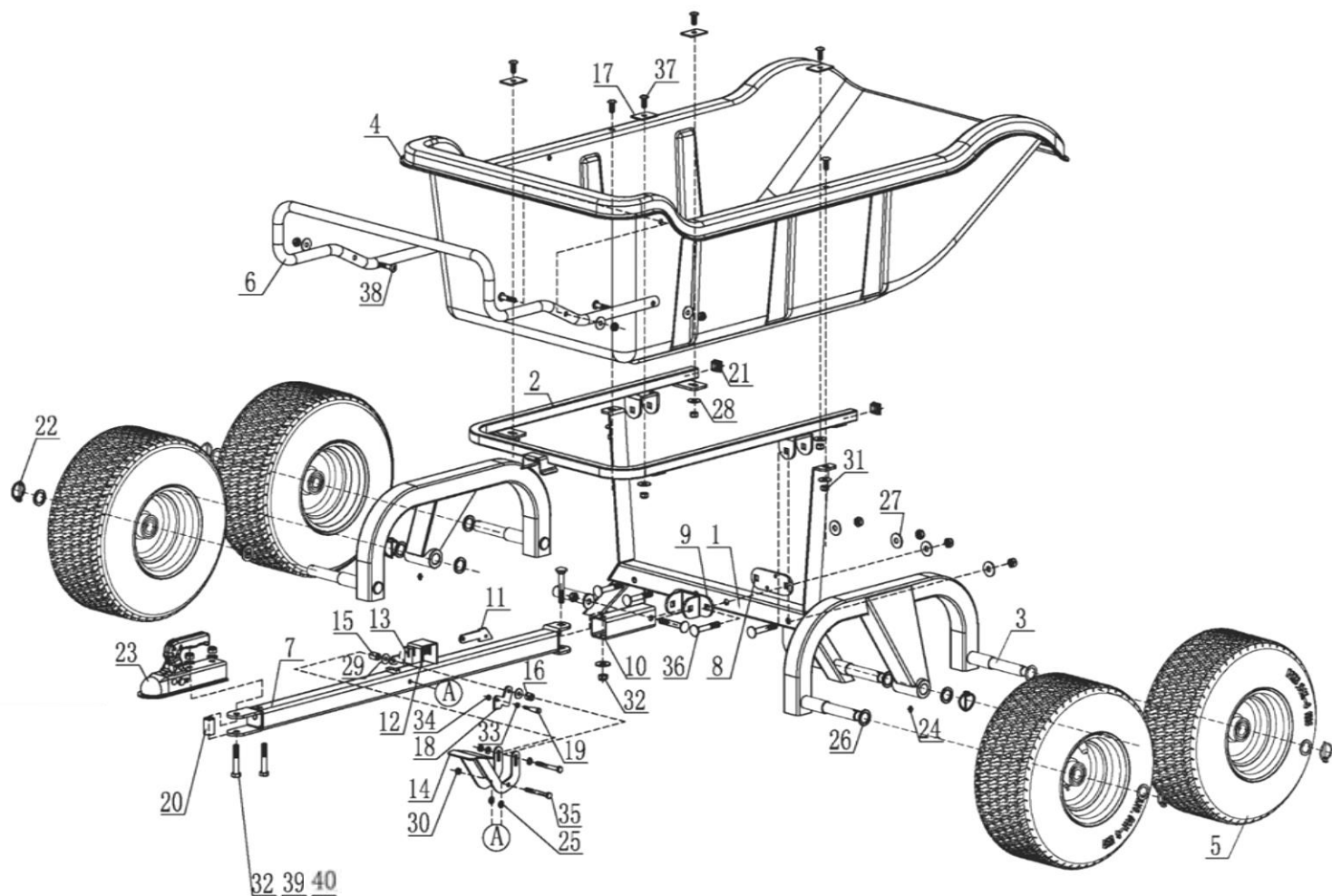
Celkové rozmery 2436 x 1473 x 787 mm

Veľkosť kolies 18"

Typ pneumatík bezdušové

Tlak vzduchu v pneumatikách 200 kPa

Zoznam náhradných dielov



Poz.	Objednacie číslo	Názov súčasti	Počet ks
1	DCP1500-01000	Priečny nosník	1
2	DCP1500-02000	Rám korby	1
3	DCP1200-03000	Výkyvná dvojnáprava	2
4	DCP1500-00001	Korba	1
5	DCP1200-00002	Kolesá s pneumatikami	4
6	DCP1500-00002	Madlo	1
7	DCP1500-03000	Oj	1
8	DCP1000-04001	Operná doska	1
9	DCP01000-04000	Sklápací kĺb	1
10	DCP1000-00003	Trubka sklápacieho kĺbu	1
11	DCP0600-00002	Bezpečnostná západka	1
12	DCP0600-00003	Pružina západky	1
13	DCP0600-00004	Podložka	1
14	DCP0600-04000	Nožný pedál	1
15	DCP0600-00006	Puzdro A	1
16	DCP0600-00010	Puzdro	1
17	DCP0600-00007	Štvorcová podložka	4

18	DCP0600-00009	Bezpečnostná západka	1
19	DCP0600-00008	Páčka poistnej západky	1
20	DCP1203-00001	Rozperka	2
21	M150-00003	Krytka	2
22	TS600-00009	Závlačka s krúžkom	6
23	Z104	Ťažný kĺb pre guľu 50mm („žehlička“)	1
24	9701-06000	Maznice	2
25	9301-08000-DX	Plochá podložka Ø 8 mm	4
26	9301-24000-DX	Plochá podložka Ø 24 mm	12
27	9302-12000-DX	Veľká plochá podložka Ø 12 mm	6
28	9302-10000-DX	Veľká plochá podložka Ø 10 mm	10
29	9302-08000-DX	Veľká plochá podložka Ø 8 mm	2
30	9206-08000-DX	Samopoistná matica M8	2
31	9206-10000-DX	Samopoistná matica M10	10
32	9206-12000-DX	Samopoistná matica M12	8
33	9201-06000-DX	Matice 6HR M6	1
34	9206-06000-DX	Samopoistná matica M6	1
35	9101-08075-DX	Skrutka 6HR M8x75	2
36	9114-12080-DX	Vratová skrutka M12x80	6
37	919901-10025-DX	Skrutka M10x25 s krížovou hlavou	6
38	919901-10045-DX	Skrutka M10x45 s krížovou hlavou	4
39	9301-12000-DX	Plochá podložka Ø 12 mm	2
40	9101-12070-DX8.8	Skrutka 6HR M12x70	2

Oficiálny dovozca



ASP Group s.r.o.
Staropltzenecká 290
326 00 Letkov
tel.: +420 378 21 21 21
info@aspgroup.cz
www.aspgroup.cz

© Copyright ASP Group s.r.o. 2020

Táto publikácia nesmie byť v súlade so zákonom č. 618/2003 Zb. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) a ďalšími príslušnými právnymi predpismi kopírovaná, reprodukováaná, uložená v systémoch spracovania dát alebo prenášaná elektronickými, mechanickými, fotografickými alebo inými prostriedkami, prepísaná, preložená, upravovaná, skrátená alebo rozšírená bez predchádzajúceho písomného súhlasu firmy ASP Group s.r.o. To isté platí pre časti tejto príručky a ich použitie v iných publikáciách.